

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/hybrydowy-silnik-bmwmini-118d-120d-318d-320d-518d-520d-kompatybilne-z-m47-i-n47-wysoka-wydajnosc-i-ekologia-p-7534.html>



## Hybrydowy Silnik BMW/Mini 118D, 120D, 318D, 320D, 518D, 520D - Kompatybilne z M47 i N47, Wysoka Wydajność i Ekologia

Cena brutto	<b>3 700,00 zł</b>
Cena netto	<b>3 008,13 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>331064576</b>
Kod producenta	<b>BMW-20D-HB</b>
Kod EAN	<b>5907502287586</b>

### Opis produktu

Turbosprężarka hybrydowa zbudowana w oparciu o seryjną turbinę Garrett / Mitsubishi W zależności od przesłanej turbosprężarki oferujemy wybór stage 1 ( większe kute koło kompresji ) lub 2 ( większe koło kompresji + większy wirnik wydechowy ) Całość sprawdzona i odpowiednio roztoczona. Przedłużenie żywotności turbosprężarki pod zwiększonym obciążeniem było możliwe po zastosowaniu wyczynowych łożysk. Modyfikacja pozwala na osiągnięcie mocy rzędu 200-220KM ( turbiny starsze z wersji M47) lub 220-250KM ( wersje N47 zastosowane również w Mini ) Podana cena obowiązuje przy przesłaniu nam swojej oryginalnej turbosprężarki. Jeśli przystana turbina posiada pęknięcia żeliwa, konieczne jest wymienienie go na nowe celem uniknięcia dalszych uszkodzeń np. wirnika. Krótka charakterystyka:- Wyczynowe łożyska- Montaż P&P - Szybki spool / duża wydajność Modele BMW: - Seria 1 ( E82, E87, F20, F21) - Seria 3 ( E46, E90, E91, E92, F30, F31) - Seria 5 ( E60, E61, F10, F11) Modele Mini: - Cooper SD 2.0D 143KM - Cooper D 2.0D 143KM, 164KM 177KM